

آسان لیبارٹری نوٹس

Laboratory Tests And Homeopathic



لیبارٹری ٹیسٹ اور ہومیو پیتھک

مصنف۔ڈاکٹر وسیم شان
03006712340

یہ نوٹس نیو ڈاکٹر حضرات کے لیے ہے جن کے پاس مریض اپنے لیبارٹری ٹیسٹ لے کر آ جاتے ہیں۔ لیکن وہ ٹیسٹ دیکھ کر دوا کا انتخاب نہیں کر سکتے کہ کونسی دوا بنتی ہے۔

ایک بات ذہین میں رکھیں کے ٹیسٹ کے ساتھ ساتھ علامات کی اہمیت بہت ہے۔ یہ نوٹس آپ کو صرف رہنمائی دے سکتے ہیں دوا کا انتخاب آپ نے علامت کے زریعے خود کرنا ہوتا ہے۔

03006712340

1۔پیشاب میں کریٹین

ٹیسٹ کا نام۔ Urinary Creatinine

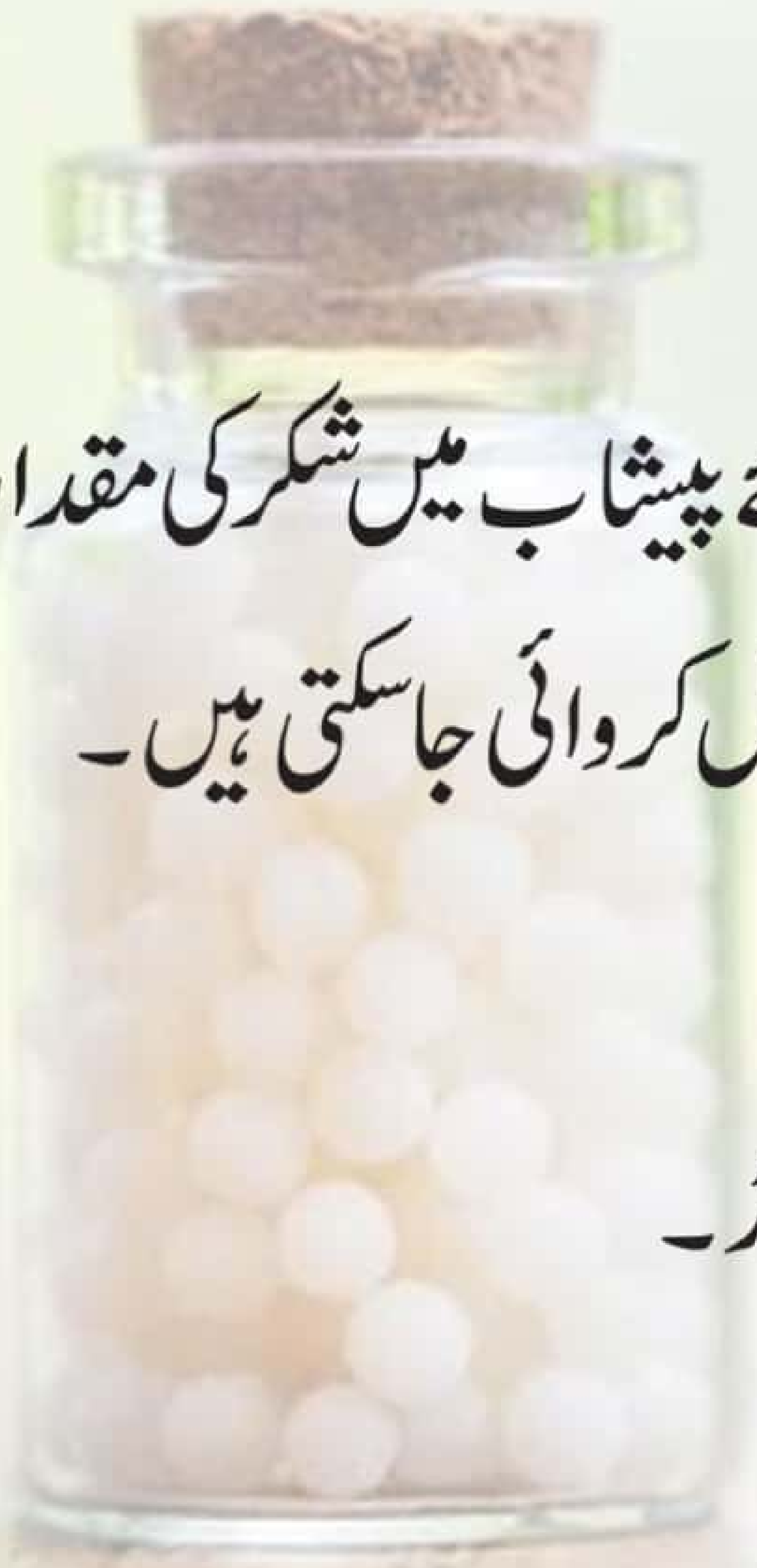
ٹیسٹ کروانے کی وجوہات۔ گردوں کی کارگردگی جانچنے کیلئے خون اور پیشاب میں کریٹ نین کروایا جاتا ہے۔

اگر کریٹینین بڑھا ہو تو۔درجہ ذیل ادویات علامات کے حساب سے استعمال کروائی جا سکتی ہیں۔

ہومیو پیتھک ادویات۔

یوریا،ہیما ملس،بربرس والگرس،فرم مٹ،ارنیکا،لائیکو پوڈیم،سولیڈ یگو،ویسیکیر یا کوم،چیما فیلا اپیو سائنم،کنابس سٹائیوا،زنجبیر،سلیشیا،ہیکلا لاوا۔

03006712340



2۔پیشاب میں شکر(شوگر)

ٹیسٹ کا نام۔Urinary Sugar(Glucose)

ٹیسٹ کروانے کی وجوہات۔ذیابطیس کے مرض کی پیش رفت پر نظر رکھنے کیلئے پیشاب میں شکر کی مقدار دیکھی جاتی ہے۔

اگر شوگر کی مقدار زیادہ ہو تو۔درجہ ذیل ادوایات علامات کے حساب سے استعمال کروائی جاسکتی ہیں۔

ہومیو پیتھک ادوایات۔

فاسفورک ایسڈ،سائیزیجیم،یورنیم نائٹریکم،نیٹرف سلف،برائی اونیا،لیکٹک ایسڈ۔

03006712340

3۔الکلائن فاسفاٹیز

ٹیسٹ کا نام Alk Phosphatase

ٹیسٹ کروانے کی وجوہات۔ ہڈیوں اور جگر کی بیماریوں کی ابتدائی تشخیص اور نگرانی کیلئے ٹیسٹ کروایا جاتا ہے۔

اگر الکلائن فاسفاٹیز بڑھا ہو تو۔درجہ ذیل ادوایات علامات کے حساب سے استعمال کروائی جاسکتی ہیں۔

ہومیو پیتھک ادوایات۔

کلکیریا کارب،ایسافوٹیڈا،کلکیریا فلور،روٹا،کلکیریا فاس،ہکلا لاوا،برائی اونیا،پوڈوفائیلم،چیلیڈونیم ڈیجیٹیلس،نکسوامیکا،لائیکوپوڈیم،نیٹرم سلف،کارڈوس میریانس،ہائیڈراسٹس،چیونینتھس،مرکیورس۔

03006712340

4۔ایمائیلیز

ٹیسٹ کا نام۔ Amylase

ٹیسٹ کروانے کی وجوہات۔ بنیادی طور پر لبلبہ کی شدید سوزش کی تشخیص اور نگرانی کیلیئے یہ ٹیسٹ کروایا جاتا ہے۔

اگر ایمائیلیز ٹیسٹ پوزیٹو ا ٓئے تو۔درجہ ذیل ادوایات علامات کے حساب سے استعمال کروائی جاسکتی ہیں۔

ہومیو پیتھک ادوایات۔

فاسفورک ایسڈ،سائیز تجیم ،یورنیم نائٹریکم،نیٹرف سلف ،برائی اونیا،لیکٹک ایسڈ،پوڈوفائیلم ،چیلیڈونیم ڈیجی ٹیلس ،نکسوامیکا،لائیکو پوڈیم ،نیٹرم سلف ،کارڈوس میریانس ،ہائیڈراسٹس ،چیونتھس ،مرکیورس۔

03006712340

5۔اینٹی کارڈیولپین آئی جی جی

ٹیسٹ کا نام۔Anti Cardiolipin (IGG)

ٹیسٹ کروانے کی وجوہات۔ یہ ٹیسٹ غیر مناسب خون کے جماؤ، مسلسل حمل کے ضائع ہونے کی وجوہات انٹی فاسفولیپڈ سنڈروم اور آٹو امیون ڈیزیز بیماروں میں کروایا جاتا ہے۔

اینٹی کارڈیولپین پوزیٹیو اائے تو۔درجہ ذیل ادوایات علامات کے حساب سے استعمال کروائی جاسکتی ہیں۔

ہومیو پیتھک ادویات۔

سائنا، وائی برنم آپولس، سکیل کار، کالوفائیلم، الٹرسفیر ینوسا، آرنیکا، پائیروجینم، اپیکاک، سمیسی فیوگا، ہیما میلس، کروکس ستائیوا۔

03006712340

6۔اینٹی سی سی پی

ٹیسٹ کا نام۔ Anti CCP

ٹیسٹ کروانے کی وجوہات۔ اینٹی سی سی پی ریمیٹائیڈ ارتھرائٹس (گھنٹیا) کے مریضوں میں موجود ہوتا ہے۔

اینٹی سی سی پوزیٹیو اٰئے یا زیادہ ہو تو۔درجہ ذیل ادوایات علامات کے حساب سے استعمال کروائی جاسکتی ہیں۔

ہومیو پیتھک ادوایات۔

نیٹرم سلف، نیٹرم فاس، آرٹیکا یورن، رسٹاکس، برائی اونیا، لیڈم پال، کالمیا، کلکیر یا کارب، کالچیکم

نکس وامیکا، آرنیکا، امونیم فاسفوریکم۔

03006712340

7۔اینٹی ڈیلٹا

ٹیسٹ کا نام۔ Anti Delta

ٹیسٹ کروانے کی وجوہات۔ہیپاٹائٹس ڈی انفکشن کی تشخیص کیلئے کروایا جاتا ہے۔

اینٹی ڈیلٹا پوزیٹیو یا زیادہ ہوتو۔درجہ ذیل ادوایات علامات کے حساب سے استعمال کروائی جاسکتی ہیں۔

ہومیو پیتھک ادوایات۔

آرسینک البم،چیلیڈونیم،چیونتھس،بیلاڈونا،ہیپر سلفر،مرکیورس،برائیونیا،ایسکولس

لائیکوپوڈیم،آرسینک آیوڈ،فاسفورس،بربرسوگیرس،ایلوز،کولنسونیا،کولسٹرینم۔

03006712340

8۔اینٹی ایچ اے آئی جی ایم

ٹیسٹ کا نام۔Anti Hav Igm

ٹیسٹ کروانے کی وجوہات۔ہیپاٹائٹس اے کے شدید انفکشن کی تشخیص کیلیئے انٹی ایچ اے آئی جی ایم کرویا جاتا ہے۔

اینٹی ایچ اے آئی جی ایم پوزیٹیو یا زیادہ ہو تو۔درجہ ذیل ادوایات علامات کے حساب سے استعمال کروائی جاسکتی ہیں۔

ہومیو پیتھک ادوایات۔

آرسینک البم،چیلیڈونیم،چیونتھس،بیلاڈونا،ہیپر سلفر،مرکیورس،برائیونیا،ایسکولس،ایلوز،بربرسولگیرس،کولنسونیا،کولسٹرینیم لائیکوپوڈیم،آرسینک آیوڈ،فاسفورس۔

03006712340

9۔اینٹی ہیپا ٹائٹس سی وائرس

ٹیسٹ کا نام۔Anti HCV

ٹیسٹ کروانے کی وجوہات۔ہیپا ٹائٹس سی وائرس کی تشخیص کرنے کیلئے کروایا جاتا ہے۔

اینٹی ہیپا ٹائٹس سی وائرس پوزیٹیو یا زیادہ ہو تو۔درجہ ذیل ادویات علامات کے حساب سے استعمال کروائی جا سکتی ہیں۔

ہومیو پیتھک ادویات۔

آرسینک البم،چیلیڈونیم،چیونتھس،بیلاڈونا،ہیپر سلفر،مرکیورس،برائیونیا،ایسکولس،ایلوز،بر برس ولگیرس،کولنسونیا،کولسٹرینم لائیکوپوڈیم،آرسینک آیوڈ،فاسفورس۔

03006712340

10۔اینٹی نیوٹروفل سائٹو پلازمک انٹی باڈی

ٹیسٹ کا نام۔ Anti Neurtophil Cytoplasmica Ab(ANCA)

ٹیسٹ کروانے کی وجوہات۔ شریانوں کی سوزش کا پتا لگانے اور تشخیص کیلئے کروایا جاتا ہے۔

اے این سی اے پوزیٹیو یا زیادہ ہو تو۔درجہ ذیل ادوایات علامات کے حساب سے استعمال کروائی جا سکتی ہیں۔

ہومیو پیتھک ادوایات۔

آرم میٹ،گلونائن،برائٹا کارب،فیرم فاس،اسپائیجیلیا،اسپونجیا،ایکونائٹ،بریٹا میور،ڈیجیٹلس،فاسفورس کاربووبج،کیکٹس،لیکسس،لائیکوپوڈیم۔

03006712340

11 ۔ایسائٹک فلوئیڈ برائے کریٹی نین

ٹیسٹ کا نام Ascitic Fluid For Creatinine

ٹیسٹ کروانے کی وجوہات۔ پیشاب کی نالی کا رساؤ، جوکہ زیادہ تر بڑی آنت کی آپریشن کے بعد واقع ہوتا ہے معلوم کرنے کیلیئے کروایا جاتا ہے۔

ایسائٹک فلوئیڈ پوزیٹیو یا زیادہ ہوتو۔ درجہ ذیل ادویات علامات کے حساب سے استعمال کروائی جاسکتی ہیں۔

ہومیو پیتھک ادویات۔

چائنا آرس، ایکونائٹ، جیلسی میم، کینتھرس، سلفر آیوڈ، کلیمیٹس، مرک کار، کینابس سٹائیوا، بربرس ولگ، سٹافی سگریا، لائیکو، کلکیر یا کارب

پٹرولیم، آرجنٹم نائٹ، کوپائیوا، تھوجا۔

03006712340

12۔ایسائٹک فلوئیڈ برائے ایل ڈی ایچ

ٹیسٹ کا نام۔ Ascitic Fluid (LDH)

ٹیسٹ کروانے کی وجوہات۔ خون کی بیماری، دل کی بیماری، گردوں کی بیماری، پھپڑوں کی بیماری اور پٹھوں کی بیماری کی تصدیق کیلئے اور دوران علاج بھی کروایا جاتا ہے۔

ایل ڈی ایچ پوزیٹیو یا زیادہ ہوتو۔درجہ ذیل ادوایات علامات کے حساب سے استعمال کروائی جاسکتی ہیں۔

ہومیو پیتھک ادوایات۔

آرنیکا، پائروجینم ،اکنیشیا، آرسنک البم، آرسنک ایوڈ، لینتھس، بوتھراپس، کروٹلس، نیٹرم سلف، سارسپریلا، ناجا، کراٹیگس کالن سونیا، برائی اونیا، اسپائی جیلیا، گلونائین، امل نائٹریٹ، کیکٹس، بربرس، نکس، ایپس، فرمفاس، ڈائسکوریا۔

13۔اے ایس او ٹی

ٹیسٹ کا نام۔ASOT

ٹیسٹ کروانے کی وجوہات۔یہ ٹیسٹ جگر کو ہونے والے نقصان یا جگر کی بیماری معلوم کرنے کیلئے ہوتا ہے۔

اے ایس او ٹی پوزیٹیو یا بڑھا ہو تو۔درجہ ذیل ادوایات علامات کے حساب سے استعمال کروائی جاسکتی ہیں۔

ہومیوپیتھک ادوایات۔

کلکیر یا کارب،ایسافوٹیڈا،کلکیر یا فلور،روٹا،کلکیر یا فاس،ہکلالاوا،برائی اونیا،پوڈوفائیلم،چیلیڈونیم ڈیجیٹیلس،نکسوامیکا،لائیکوپوڈیم،نیٹرم سلف،کارڈوس میریانس،ہائیڈراسٹس،چیونتھس،مرکیورس۔

03006712340

14۔پیشاب میں اوسمولیلیٹی

ٹیسٹ کا نام۔ Urine For Osmolality

ٹیسٹ کروانے کی وجوہات۔ جسم میں پانی کا توازن چیک کرنے کیلئے اور جسم کے پیشاب بنانے کی اور اسکو فلٹر کرنے کی صلاحت چیک کرنے کیلئے کیا جاتا ہے۔

پیشاب میں اوسمولیلیٹی پوزیٹیو یا بڑھا ہو تو۔ درجہ ذیل ادوایات علامات کے حساب سے استعمال کروائی جاسکتی ہیں۔

ہومیو پیتھک ادوایات۔

بربرس ولگیرس، لائیکو پوڈیم، ٹیرینتھینا، کلکیر یا کارب، ڈائسکوریا، سارساپریلا، آرسنک البم، کالمیا، مرک کار، ہائڈرانجیا، پریرابریوا ایسڈ فاس، کلکیر یا فاس، کلکیر یا رینالس، بیلا ڈونا، ہیپر سلفک، کنتھرس، نکس، سالیڈیگو، اپی جیا، ٹیباکم

03006712340



15۔پیشاب میں اوپی ایٹس

ٹیسٹ کا نام۔ Urine For Opiates

ٹیسٹ کروانے کی وجوہات۔ پیشاب میں منشیات کی شناخت کیلئے۔

03006712340

16۔ریڑھ کی ہڈی کے پانی سیل کاؤنٹ

ٹیسٹ کا نام۔ CSF For Cell Count

ٹیسٹ کروانے کی وجوہات۔ گردن توڑ بخار اور دوسری علامات کی تشخیص کیلئے یہ ٹیسٹ کیا جاتا ہے۔

سی ایس ایف پوزیٹیو یا بڑھا ہو تو۔درجہ ذیل ادویات علامات کے حساب سے استعمال کروائی جاسکتی ہیں۔

ہومیو پیتھک ادویات۔

فیرم فاس، سلفر، بیلاڈونا، برائی اونیا، رسٹاکس، ایکونائٹ، کیمومیلا، اپیکاک، نیٹرم میور، چائنا، آرسنک البم نکس، جلسی میم، پٹیشیا، آرنیکا، کاربوبج، فاسفورس، ہیلی بورس، پائروجینم، اکی نیشیا۔

17۔سی بی سی

ٹیسٹ کا نام۔CBC

ٹیسٹ کروانے کی وجوہات۔ یہ ٹیسٹ انفکشن خون کے خلیات کی کمی سرطان کی مختلف حالتوں میں کیا جاتا ہے۔

سی بی سی پوزیٹیو یا بڑھا ہو تو۔درجہ ذیل ادویات علامات کے حساب سے استعمال کروائی جا سکتی ہیں۔

ہومیو پیتھک ادویات۔

بنزیمیم،ایوڈیم،سیونیتھس،بیریٹا میور،نیٹرم آرس،فیرم فاس،کلکیریا فاس،اکسریز،نیٹرم فاس،نیٹرم میور،نیٹرم سلف آرنیکا،پائروجن،اکنیشیا،آرسنک البم،آرسنک ایوڈ،بوتھرا پس،کروٹلس۔

03006712340

18۔زخم کے فلوئیڈ میں کولیسٹرول

ٹیسٹ کا نام۔ Wound Fluid For Cholesterol

ٹیسٹ کروانے کی وجوہات۔زخم سے خارج ہونے والے فلوئیڈ کی تشخیص کے لئے کرایا جاتا ہے۔

پوزیٹیو یا بڑھا ہو تو۔درجہ ذیل ادوایات علامات کے حساب سے استعمال کروائی جا سکتی ہیں۔

ہومیو پیتھک ادوایات۔

سمفائٹم ،آرنیکا ،ہائپریکم ،ایکنیشیا ،ہائیڈراسٹس ،کلکیریا کارب ،کاربوانیمیلس ،رسٹاکس ،لیکیسس ،ٹیرنٹولا کیوبنس

لیڈم ،ہیپر سلف ،مرک کار ،سلیشیا ،کاربوتج ،کاسٹیکم ،کونیم ،سٹافی سگیریا ،نیٹرم سلف ،سلفیورک ایسڈ ،ایسافوٹیڈا ،روٹا

03006712340

19۔پیشاب میں بائی کاربونیٹ

ٹیسٹ کا نام۔Urinary Bicarbonate (UB)

ٹیسٹ کروانے کی وجوہات۔نظام تنفس اور میٹابولیک سسٹم غیر متوازن ایسڈ بیس کی تشخیص اور علاج کیلئے کیا جاتا ہے۔

پوزیٹیو یا بڑھا ہو تو۔درجہ ذیل ادوایات علامات کے حساب سے استعمال کروائی جاسکتی ہیں۔

ہومیو پیتھک ادوایات۔

ایلوز،کولنسو نیا،مرک کار،ریٹانیا،ہائیڈراسٹس،نکس وامیکا،کالی بائی،ہمامیلس،ملی فولیم،ٹریلیم،اپیکاک،کریازوٹ،نائٹرک ایسڈ فاسفورس،آرسینک البم،چائنا،اناکارڈ،برائٹا میور،ایلومینا،ہیپر سلف،یورنیم،آرجنٹم نائٹ،پلسٹلا،روبینیا،کلکیر یا کارب،ڈائسکوریا۔

03006712340

20۔ٹی ایس ایچ

ٹیسٹ کا نام۔ TSH,T3,T4

ٹیسٹ کروانے کی وجوہات۔تھائرائیڈ کی بیماری کی تشخیص کیلئے یہ ٹیسٹ کروایا جاتا ہے۔

پوزیٹیو یا بڑھا ہو تو۔درجہ ذیل ادویات علامات کے حساب سے استعمال کروائی جاسکتی ہیں۔

ہومیو پیتھک ادویات۔

بیلاڈونا،کلکیریا کارب،سپونجیا،برومیم،آیوڈیم،ہائیڈراسٹس،کیکٹس،گلونائن،

تھائی رائڈین،آرسنک البم پرائیمولاب،پچوٹرین

03006712340

21۔ایس جی پی ٹی (اے ایل ٹی)

ٹیسٹ کا نام۔ SGPT(ALT)

ٹیسٹ کروانے کی وجوہات۔ جگر کی بیماری تشخیص اور مانیٹرنگ کیلیئے یہ ٹیسٹ کروایا جاتا ہے۔

پوزیٹیو یا بڑھا ہو تو۔درجہ ذیل ادوایات علامات کے حساب سے استعمال کروائی جا سکتی ہیں۔

ہومیو پیتھک ادوایات۔

کلکیریا کارب ،ایسافوٹیڈا،کلکیریا فلور، روٹا،کلکیر یافاس ، ہکلالاوا ، برائی اونیا، پوڈو فائیلم ،چیلیڈونیم ڈیجی ٹیلس ،نکسوامیکا،لائیکو پوڈیم ، نیٹرم سلف ، کارڈوس میریانس ، ہائیڈراسٹس ، چیونتھس ،مرکیورس۔

22۔سیرم اوسمولیلیٹی

ٹیسٹ کا نام۔ Serum Osmolality

ٹیسٹ کروانے کی وجوہات۔ یہ ٹیسٹ خون اور پیشاب میں پانی اور حل شدہ مادوں کے توازن کا اندازہ لگانے کیلئے کیا جاتا ہے۔

پوزیٹیو یا بڑھا ہوتو۔درجہ ذیل ادویات علامات کے حساب سے استعمال کروائی جاسکتی ہیں۔

ہومیو پیتھک ادویات۔

بربرس ولگیرس، لائیکو پوڈیم ، ٹیرینتھینا ،کلکیر یا کارب ،ڈائسکوریا ،سارسا پریلا ، آرسنک البم ، کالمیا ،مرککار ، ہائڈرانجیا ، پریرابریوا ایسڈ فاس ،کلکیر یا فاس ،کلکیر یارینالس ، بیلاڈونا ،ہیپر سلفک ، کنتھرس ،نکس ،سالیڈیگو ،اپی جیا ،ٹیباکم

03006712340

23۔روما

ٹیسٹ کا نام۔ROMA

ٹیسٹ کروانے کی وجوہات۔یہ ٹیسٹ بیضہ دانی کا سرطان ہونے کے امکانات کم یا زیادہ ہونے کا اندازہ لگانے میں مددگار رہوتا ہے۔

پوزیٹیو یا بڑھا ہو تو۔درجہ ذیل ادوایات علامات کے حساب سے استعمال کروائی جاسکتی ہیں۔

ہومیو پیتھک ادوایات۔

بنزیمیم ،ایوڈیم ،سیونیتھس ،بیرٹیا میور ،نیٹرم آرس ،فیرم فاس ،کلکیر یا فاس ،اکسریز ،نیٹرم فاس ،نیٹرم میور ،نیٹرم سلف آرنیکا ،پائروجن ،اکنیشیا ،آرسنک البم ،آرسنک ایوڈ ،بوتھراپس ،کروٹلس۔

03006712340

24۔رینل اسٹون انیلسس

ٹیسٹ کا نام۔ Renal Stone Analysis(RSA)

ٹیسٹ کروانے کی وجوہات۔گردے اور مثانے کی پتھری کی ترکیب اور تجزیہ کرنے کیلئے کیا جاتا ہے۔

پوزیٹیو یا بڑھا ہو تو۔درجہ ذیل ادویات علامات کے حساب سے استعمال کروائی جا سکتی ہیں۔

ہومیو پیتھک ادویات۔

بربرس ولگیرس، لائیکو پوڈیم، ٹیر ینتھینا، کلکیر یا کارب، ڈائسکوریا، سارسا پریلا، آرسنک البم، کالمیا، مرکگار، ہائڈرانجیا، پریرا بریوا ایسڈ فاس، کلکیر یا فاس، کلکیر یا رینالس، بیلاڈونا، ہیپر سلفک، کنتھرس، نکس، سالیڈیگو، اپی جیا، ٹیباکم

03006712340

25۔آر بی سی فولیٹ

ٹیسٹ کا نام۔ RBC Folate

ٹیسٹ کروانے کی وجوہات۔غذائیت کی کمی اور خون کی کمی کی تشخیص کیلئے کیا جاتا ہے۔

پوزیٹیو یا بڑھا ہو تو۔درجہ ذیل ادوایات علامات کے حساب سے استعمال کروائی جاسکتی ہیں۔

ہومیو پیتھک ادوایات۔

اریڈیم،فیرم فاس،ایسٹیک ایسڈ،اگنس کاسٹ،ایلومینا،بینزینم،چائنا،فیرم میٹ،

کلکیر یا فاس،نیٹرم میور،سکروفیلیر یا،کونیم،گیلیم آپ،آرسینک البم

آخری الفاظ

آخر میں میں یہ کہنا چاہوں گا کے انسان خطاؤں کا پتلا ہے۔یہ ٹیسٹ جن میں سے کچھ کا مجھے علم تھا اور کچھ میرے دوست جو لیبارٹری میں ٹیکنشن ہیں ان سے معلومات لی گئی ہے۔اگر آپ میں سے کسی کو کسی بھی ٹیسٹ میں کوئی غلطی نظر آئے تو لازمی میرے واٹس آپ نمبر پر بتا دینا تا کے میں اس غلطی کو درست کر سکوں میں نے آپنا 100% دینے کی کوشش کی ہے اگر ان کے علاوہ کوئی اور ٹیسٹ جو ایڈ کرنا ہو مجھے بتا سکتے ہیں۔اور ہاں جو میڈیسن میں نے لکھی ہیں ہو میں نے ٹیسٹ کو دیکھ کر نہیں بلکے ان وجوہات کو دیکھ کر لکھی ہیں جن کی وجہ سے یہ ٹیسٹ کروایا جاتا ہے۔

اللہ حافظ

ہومیو ڈاکٹر وسیم شان
03006712340